



SCELLEMENTS DE FERS

Avec les solutions Hilti, économisez avec 100% de fiabilité et en toute sécurité !



DES RÉSINES ADAPTÉES À VOS BESOINS

Pour les conditions les plus extrêmes *

HIT-RE500 V3

(Expoxy prise lente)



La plus performante et complète du marché *

HIT-HY 200



Sans danger pour le poseur et l'environnement *

HIT-CT 1



Pour vos scellements quotidiens

HIT-HY 170



UN NETTOYAGE FIABLE ET PRODUCTIF

Mèche creuse TE-CD et TE-YD

SAFE-ET *

hors résine HIT-HY 170



- Perçage et nettoyage en 1 seule étape => gain de productivité
- Mode de nettoyage couvert par l'ATE

UNE INJECTION CONFORTABLE ET CONTRÔLÉE

- Pince sur batterie
- Fonction de dosage
- 60 cartouches avec 1 batterie
- Pas de risque de TMS
- Avec l'application mobile calculette de volume Hilti, injectez la bonne quantité de résine et réglez les paramètres de votre pince HDE



ACCESSOIRES DE NETTOYAGE

Nettoyage manuel

Pince soufflante et écouvillon



Nettoyage à air comprimé

Mallette Profis HIT-Rebar



Pistolet dépoussiérage



Embout à air HIT-DL



Ecouvillon HIT-RB



Embout pour injection HIT-SZ





VOS AVANTAGES AVEC L'APPLICATION

Avec l'application mobile calculette de volume Hilti, injectez la bonne quantité de résine et réglez les paramètres de votre pince HDE.

- Achetez la bonne quantité de résine et prévoyez vos besoins en fonction de la pose d'armatures prévue
- Injectez la bonne quantité de résine et réduisez la surconsommation
- Guidez les installateurs sur le réglage de la pince HDE avec l'indicateur de dosage
- Partagez les réglages, le diamètre de forage et les besoins en quantité de résine au format PDF avec vos collaborateurs (acheteur, chefs d'équipe/installateurs)

VOLUME INDICATIF D'INJECTION EN ML POUR DES DIAMÈTRES COURANTS DE FERS À BÉTON

Le tableau ci-dessous vous fournit le volume indicatif de résine chimique à injecter en fonction du diamètre du fer à béton, du perçage et de la profondeur du scellement. Lors de l'injection, veuillez noter que, pour les pinces d'injections manuelles, 1 appui = 5 ml et que, pour le pistolet d'injection électrique HDE 500-A22, 1 appui = 1 ml environ.

Pour de grands volumes, nous recommandons l'utilisation de la pince d'injection pneumatique avec des cartouches en format 1400 ml. Pour des profondeurs de scellements supérieures à 200 mm, nous recommandons l'utilisation de l'accessoire d'injection HIT-SZ Hilti pour une distribution optimale de la résine à l'intérieur du trou.

DIAMÈTRE DU FER (MM)	8		10		12		14		16		20		25		32		40		40	
	10	12	12	14	14	16	18	20	25	32	40	52	55							
DIAMÈTRE DU TROU (MM)	Volume de résine (ml)																			
LONGUEUR SCHELLEMENT (MM)																				
100	3	8	4	9																
120	4	9	5	11	6	13														
140	5	11	6	13	7	15	17													
160	5	12	7	14	8	17	18	22												
200	7	15	8	18	10	21	24	27	42											
250	8	19	10	23	12	26	30	34	53	94										
280		21		25		30	34	38	59	105										
300		23		27		32	36	41	64	113										
320		24		29		34	39	43	68	120	174									
340		26		31		36	41	46	72	128	185									
360		27		33		38	43	49	76	135	195									
400				36		42	48	54	85	150	217	416	537							
450				41		48	54	61	95	169	244	468	604							
500						53	60	68	106	188	271	520	672							
550						58	66	75	117	207	299	572	739							
600							72	81	127	226	326	624	806							
650							78	88	138	244	353	676	873							
700								95	148	263	380	728	940							
750								102	159	282	407	780	1007							